初潮早 女性肥胖风险高

初潮早和绝经期晚与肥胖也有关

中国医学科学院、中 国国家食品安全风险评估 中心等国内多家机构联合 牛津大学等国际机构的一 项研究发现,对于中国女 性, 更早的初潮和初产年 龄、更晚的绝经年龄和更 长的绝经年龄是增加未来 肥胖的独立因素。(Int J Epidemiol.8月14日在线版)

该研究纳入2004-2008年,中国香港进行 的 Kadoorie 研究共纳入 中国 10 个不同的地区的 30.3万名年龄为 30~79 岁 的女性。评估其生殖因素 (如月经初潮年龄、首次 分娩年龄、更年期年龄、 产次、母乳喂养和生育年 龄等)与一般肥胖(如 BMI)和中心性肥胖(如

腰围)之间的联系。

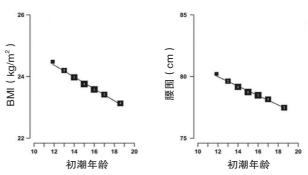
结果发现,女性的平 均BMI 为23.7 kg/m², 平 均初潮年龄为15岁,99% 的女性有生育史,98%的 女性为母乳喂养。分析数 据显示,肥胖与月经初潮 年龄、初产年龄负相关, 初潮年龄、初产年龄每 延后1年,女性的BMI 分别降低 0.19和 0.05, 腰围分别降低 0.38 cm 和

对于 128 259 名绝经 后女性,肥胖与绝经年龄 和生育年龄呈正相关,绝 经年龄和生育年龄每延后 1年,女性 BMI 分别增加 0.05 和 0.07, 腰围分别增 加 0.12 cm 和 0.17 cm_o 此外,肥胖与产次呈非线

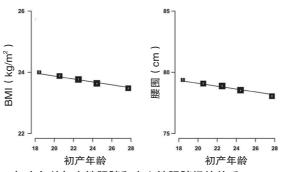
性的正相关,与母乳喂养 持续时间无关。

研究者指出,儿童 期肥胖可能会导致更早的 初潮年龄,进而影响未来 BMI。这个研究表明,肥 胖症在成年后与生育相关 因素显著相关,特别是更 早的初潮和初产年龄、更 晚的绝经年龄和更长的绝

结果表明,延长生育 年龄,长时间暴露于相关 激素可能会导致更大的脂 肪堆积。如果这些联系证 明属实,那么虽然每个因 素的观察对肥胖症的影响 可能不大,但总体效果还 是很明显,则有必要进一 步研究生殖相关因素和肥 胖相关疾病的关系。



初潮年龄和女性肥胖与中心性肥胖间的关系



初产年龄与女性肥胖和中心性肥胖间的关系

焦虑症使男性癌症死亡风险 至少增2倍

英国一项研究发现, 40岁以上患有广泛性 焦虑障碍的会增加两倍 以上男性死于癌症的风 险,但在患有严重焦虑症 的女性中, 却未增加癌 症死亡的风险。(源自 MedicalXpress 网站)

广泛性焦虑症以对 生活的许多领域产生过度 的、不可控制的担忧为主 要特征,主要包括肌肉紧 张、失眠、无法专心和坐 立不安等。由于女性可能 较早寻求医疗协助,即早 检出罹患癌症, 因此在女 性中更为常见。

该研究纳入15938

例 15~40 岁的英国人。 结果发现,女性患病率为 2.4%。男性只有 1.8%。尽 管研究者考虑了提高癌症 风险的因素,包括年龄、 饮酒、吸烟和慢性疾病, 诊断为广泛性焦虑症的男 性死于癌症的可能性仍然 是那些未被诊断的人的

研究者表示, 研究结 果并没有揭示癌症和焦虑 是如何相关的,但是患有 焦虑症的男性可能会从事 增加癌症风险的行为。此 外,这两种疾病可能拥有 共同的起源,如全身性的 炎症反应等。

伴高钠血症老年住院患者死亡率更高

以色列一项研究显 示, 老年住院患者中, 伴有高钠血症与不伴高 钠血症的患者相比, 死亡率更高。(Endocr Pract.9 月 15 日在线版)

该研究纳入 33 例高

钠血症和 30 例非高钠血 症的老年住院患者进行 研究。收集患者入院时 的功能和临床数据,以 及血清和肽素水平。出 院后随访 30 d。

结果发现,入院



时伴有高钠血症患者, 其基线功能和认知状态 更低, 白蛋白水平更低 (P< 0.05), 入院到出 院后 30 d 内的死亡率比 非高钠血症的老年住院 患者更高(58%与32%, P<0.05),和肽素水平更 高 (100.2 pmol/L 与 66.5 pmol/L, P<0.05) 。

研究者指出,高钠 血症患者往往有高的和 肽素水平。而较高的和 肽素水平与严重老年痴 呆症和更高的死亡率有 关。因为,入院时的高 钠血症可以作为老年住 院患者高死亡率的预测 因素。

药物引起消化性溃疡增多

本报讯(记者 武冬 秋) 9 月 22~24 日, 第 十六次全国消化系病学 术会议在苏州举行。会议 期间召开第三届中日医 学交流(消化)论坛开幕。 解放军总医院杨云生教 授、上海交通大学医学 院附属瑞金医院袁耀宗 属医院吕农华教授以及 日本国立病院机构函馆

病院加藤元嗣教授等众 多中日专家学者出席论 坛,就消化性溃疡病因、 治疗等问题达成共识。

胃酸和胃蛋白酶、幽 门螺杆菌(Hp)引起的 消化性溃疡虽是消化道 溃疡的主要病因,但非甾 体抗炎药(NSAID)等 教授、南昌大学第一附 药物的广泛应用,包括中 国冠脉介入总量的增加, 导致需要联合 NSAID 和 抗血小板药物的患者增 加,从而使包括 NSAID 及抗血小板药物的使用 亦逐渐成为消化性溃疡 的另一主要病因, 尤其 在上消化道出血中起重 要作用。

中日专家一致建议, 抑酸治疗仍然是治疗消化 量,并能降低溃疡的远期 性溃疡(包括药物相关性 溃疡)最主要的措施,而 质子泵抑制剂(PPI)类药

物则是治疗首选。PPI 联 合胃黏膜保护剂是治疗消 化性溃疡的有效方法,如 醋酸己酸锌联合 PPI 治疗 消化性溃疡,可显著提高 S2 期获得率;铝碳酸镁联 合 PPI 治疗十二指肠溃疡, 能够显著提高溃疡愈合质 复发率。此外,中医药也 是治疗消化性溃疡的又一 有效的方法。

南昌大学第一附属医 院吕农华教授指出,在中 国国情下,面对 Hp 感染, 建议不再纠结是否要治, 而是如何规范治疗。应做 到两个"统一", 即认识 统一,重视根除 Hp 的意 义; 行动统一, 规范 Hp 的诊治,对Hp阳性患者 进行根除治疗,并提高初 治成功率,降低 Hp 耐药 和再感染。

先检测后治疗: 伴随诊断助力肺 癌精准医疗

本报讯(记者 赵佩) 9月21日,"伴随诊断助 力肺癌精准治疗媒体会" 在厦门召开,福建省立医 院崔同建教授和上海胸科 医院张杰教授介绍了肺癌 伴随诊断的临床应用价值 及现状。通过伴随诊断对 肺癌患者进行分类,从而 实施靶向治疗是精准医疗 的典型范例。

间变性淋巴瘤激酶 (ALK)与表皮生长因子 受体(EGFR)基因突变型 肺癌是具有明确的分子靶 点、靶点检测技术及上市 靶向药物的肺癌类型。罗 氏诊断 cobas® EGFR 基因 突变检测是多个国际大型 临床研究中使用的伴随诊 断试剂,结果可靠稳定。 《中国ALK阳性非小细 胞肺癌诊疗指南(2015年 版)》推荐采用罗氏诊断 VENTANA ALK IHC 检测 对 ALK 融合基因阳性非小 细胞肺癌患者进行筛查和 伴随诊断。

IPF 世界周

特发性肺纤维化 诊治中国专家共 识发布

本报讯(记者 宋箐) 9月22-25日,在2016中 华医学会呼吸病学年会上, 特发性 肺纤维化(IPF) 世界周期间,我国新版《特 发性肺纤维化诊断和治疗 中国专家共识》发布。该 共识旨在规范 IPF 的诊断方 法和标准,对指导临床医 生诊治、提高我国 IPF 整体 诊疗水平具有重要意义。

上海肺科医院李惠萍 教授介绍,IPF病因不明确, 与环境、吸烟、遗传、胃 食道反流等相关。其突出 的临床表现是活动后呼吸 困难,刺激性干咳。

针对IPF的药物治疗, 中日友好医院代华平教授 表示,IPF的治疗有特效药, 包括尼达尼布在内的两个 新药上市具有里程碑意义, 在一定程度上改善患者的 生活质量,降低死亡风险。

北京协和医院徐作军 教授指出,通过 INPULSIS 研究,证明尼达尼布对亚 洲人群的疗效是肯定的。 可延缓 IPF 的进展,且其 不良反应可控, 同时具备 安全性与有效性。

本版编译 苏宁宁